سبحان الخالق العظيم سبحان العظيم الاعظم سبحان الله وبحمده

متن شمسيه لقضوات مع القصعا التصديقات

عن ملتو وكات
حعهر ماسا

صاحبو مالكدر اغوز اغلی حسنی
قریه‌جه قرمان

وارسل علي رضي الله عنه بنته ام عمر بن الخطاب رضي الله عنه ليعرضها عليه ليتزوجها
وقال لها قولي له هل رضيت الحلة فقال
اراد بالحلة ابوبكر

حمل اولی وضع اخری شکل اولدر
عکسی کو قیلو اولسک شکل رابعدر
اکی سیده وضع اولیسه انی ثالث بل شونها
اکی سده حمل اولوسه انی سنبل ثاندر

سبحان الخالق العظیم سبحان

سبحان الخالق العظيم سبحان
العظيم الاعظم سبحان الله وبحمده

قال النبي عليه السلام من قرأ هذا الدعاء
قال النبي من قرأ هذا الدعاء بعد الدرس يكون عالما البتة
ومن شك كفر اللهم اخرجنا من ظلمات الوهم واكرمنا بنور الفهم
اللهم افتح علينا ابواب فضلك ونشر علينا خزائن
رحمتك برحمتك يا ارحم الراحمين

فوت شیخ معروف کرخی رحمة الله علیه

٥٠٦٤

يجي المفرد على اربعه معان احدها ان يكد المفرد ويراد بہ

يجي المفرد على اربعة معان احدها ان يذكر ويراد به ما يقابل المثنى والجموع
وثانيها ان يذكر المفرد ويراد به ما يقابل المضاف وثالثها ان يذكر
المفرد ويراد به ما يقابل المركب التام ورابعها ان يذكر المفرد ويراد به ما يقابل المركب

مؤنث سماعي در

السماء والشمس والنجم واسماؤها والارض والدار

والحرب والفرس والكائس والناس والعدو والبطع

والرجى والذراع والضلع والعدم والكعب والعين

والكف والكرس والكبد والفخذ والدبر والذرع

والحديد وعروض الشعر والدلو والخيل والغنم

والمعز والنخل والعنب واللبن والمعاء والطباع

والعطش والافع والضحى والوجه والاسنان

كلها الا الانياب والاضراس والنفوس والروح

والعصا والعقرب والارنب والرمل والريح والفخذ والعفاء

واليدين والرجل كلها مؤنث بلا قاعدة تمت

١ ب ١٧ رسالهٔ شمسیه

الحمد لله الذي هدانا لهذا وما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله

وقف سلطان الملوك المستنصر بعون الملك القدوس وسمي اسعد السلاطين الملكس
مهدت منطقه بالحكمة مدار زمان وحجة على المحاسن كما كان
السلطان ابن السلطان السلطان ابو الفتوح والمغازي
محمود خان ابن السلطان مصطفى خان جعل الله جواهر دولته
على غرر ايام الدهر وحلاه في حلائقه المعمورة
نظما ونكسا وانا الفقير السيد وتعالى
مصطفى طاهر المفتش باوقاف الحرمين المحترمين
عفي له

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذي ابدع نظام الوجود • واخترع ماهيات الاشياء بمقتضي الجود • وانشأ بقدرته انواع الجواهر العقلية • وفاض برحمته حركات الاجرام الفلكية • والصلوة علي ذوات الانفس القدسية المنزهة عن الكدورات الانسية • خصوصا علي محمد صاحب الايات والمعجزات • وعلي آله التابعين بالحجج والبينات • وبعد فهذه كتاب في المنطق سميته بالرسالة الشمسية في القواعد المنطقية •

ورتبته علي مقدمة وثلث مقالات وخاتمة اما المقدمة ففيها بحثان الاول في ماهية المنطق وبيان الحاجة اليه وموضوعه العلم اما تصور فقط وهو حصول صورة الشيء في العقل او تصور معه حكم وهو اسناد امر الي اخر ايجابا او سلبا ويقال للمجموع تصديق وليس الكل من كل منهما بديهيا والا لما جهلنا شيئا ولا نظريا والا لدار او التسلسل بل البعض من الكل منهما بديهي والبعض الاخر منهما نظري يحصل بالفكر وهو ترتيب امور معلومة لتأدي الي مجهول وذلك الترتيب ليس بصواب دائما لمناقضة بعض العقلاء بعضا في مقتضي افكارهم

بل

بل الانسان الواحد يناقض نفسه في وقتين فمست الحاجة الي قانون يفيد معرفة طرق اكتساب النظريات من الضروريات والاحاطة بالصحيح والفاسد من الفكر الواقع فيها وهو المنطق ورسموه بانه آلة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطاء في الفكر وليس كله بديهيا والا لاستغني عن تعلمه ولا نظريا والا لدار او التسلسل بل بعضه بديهي وبعضه نظري مستفاد منه البحث الثاني في موضوع المنطق موضوع كل علم ما يبحث فيه عن عوارضه التي تلحقه لما هو هو اي لذاته او لما يساويه او لجزئه وموضوع المنطق المعلومات التصورية والتصديقية لان المنطقي يبحث عنها من حيث انها توصل الي تصور او تصديق ومن حيث يتوقف عليها الموصل الي التصور ككونها كلية وجزئية وعرضية وذاتية وجنسا وفصلا ومن حيث يتوقف عليها الموصل الي التصديق اما توقفا قريبا ككونها قضية ونقيض قضية واما توقفا بعيدا ككونها موضوعات ومحمولات وقد جرت العادة بان يسموا الموصل الي التصور قولا شارحا والموصل الي التصديق حجة ويجب تقديم الاول علي الثاني وضعا لتقدم التصور علي التصديق طبعا لان كل تصديق لابد فيه من تصور المحكوم عليه

وعكس قضية صح

وقد جرت العادة بان

بذاته او بامر صادق عليه والمحكوم به كذلك والحكم لامتناع الحكم ممن جهل
احد هذه الاشياء، اما المقالات فثلاث المقالات الاولى في
المفردات وفيها اربعة فصول الفصل الاول في الالفاظ دلالة اللفظ
على المعنى بتوسط الوضع له مطابقة كدلالة الانسان على الحيوان
الناطق وبتوسطه لما دخل فيه تضمن كدلالته على الحيوان او الناطق
وبتوسطه لما خرج عنه التزام كدلالته على قابل العلم وصنعة الكتابة
ويشترط في الدلالة الالتزامية كون الخارج بحالة يلزم من تصور
المسمى تصوره والا لامتنع فهمه من اللفظ ولا يشترط فيها
كونه بحالة يلزم من تحقق المسمى في الخارج تحققه فيه كدلالة لفظ العمى
على البصر مع عدم الملازمة بينهما في الخارج والمطابقة لا تستلزم
التضمن كما في البسايط واما استلزامها الالتزام فغير متعين
لان وجود لازم لكل ماهية يلزم من تصورها تصوره غير معلوم
وما قيل ان تصور كل ماهية يستلزم تصور انها ليست غيرها
ممنوع ومن هذا تبين عدم استلزام التضمن الالتزام
واما هما فلا يوجدان الا مع المطابقة لاستحالة وجود التابع من
حيث انه تابع بدون المتبوع والدلالة بالمطابقة ان قصد بجزئه
الدلالة على جزء معناه فهو المركب كرامي الحجارة والا فهو المفرد

وهو

وهو ان لم يصلح لان يخبر به وحده عن شيء فهو الاداة كفي ولا
وان صلح لذلك فان دل بهيئته على زمان معين من الازمنة الثلثة
فهو الكلمة وان لم يدل فهو الاسم وح اما ان يكون معناه واحدا
او كثيرا فان الاول فان تشخص ذلك المعنى يسمى علما والا فمتواطئ
ان استوت افراده الذهنية والخارجية فيه كالانسان والشمس
ومشككا ان كان حصوله في البعض اولى او اقدم او اشد من الآخر كالوجود
بالنسبة الى الواجب والممكن وان كان الثاني فان وضع
لتلك المعاني على السوية فهو المشترك كالعين وان لم يكن كذلك
بل وضع لاحدها اولا ثم نقل الى الثاني وح اما ان يترك موضوعه
الاول يسمى موضوعه لفظا منقولا عرفيا ان كان الناقل هو
العرف العام كالدابة وشرعيا ان كان الناقل هو الشرع
كالصلوة والصوم واصطلاحيا ان كان الناقل هو العرف
الخاص كاصطلاحات النحاة والنظار وغيرهم وان لم يترك موضوعه
الاول يسمى بالنسبة اليه حقيقة وبالنسبة الى المنقول اليه مجازا
كالاسد بالنسبة الى الحيوان المفترس والرجل الشجاع وكل لفظ
فهو بالنسبة الى لفظ آخر مرادف له ان توافقا في المعنى ومباين
له ان اختلفا فيه واما المركب فهو اما تام وهو الذي يصح السكوت

عليه واما غير تام والتام ان احتمل الصدق والكذب فهو الخبر والقضية
وان لم يحتمل فهو الانشاء فان دل على طلب الفعل دلالة اولية اى وضعية
فهو مع الاستعلاء امر كقولك اضرب انت ومع الخضوع سؤال
ودعاء ومع التساوى التماس وان لم يدل فهو التنبيه ويندرج فيه
التمنى والترجى والقسم والنداء والتعجب واما غير التام فهو اما
تقييدى كالحيوان الناطق واما غير تقييدى كالمركب من اسم واداة
وكلمة واداة **الفصل الثانى** فى المعانى المفردة كل مفهوم فهو جزئى
ان منع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه وكلى ان لم يمنع
واللفظ الدال عليهما يسمى كليا وجزئيا بالعرض والكلى اما ان يكون
تمام ماهية ما تحته من الجزئيات او داخلا فيها او خارجا عنها والاول
هو النوع الحقيقى سواء كان متعدد الاشخاص وهو المقول فى جواب
ما هو بحسب الشركة والخصوصية معا كالانسان او غير متعدد الاشخاص
وهو المقول فى جواب ما هو بحسب الخصوصية المحضة كالشمس فهو اذن
كلى مقول على واحد فقط او على كثيرين متفقين بالحقايق فى جواب ما هو
وان كان الثانى فان كان تمام الجزء المشترك بينها وبين نوع آخر
فهو المقول فى جواب ما هو بحسب الشركة المحضة ويسمى جنسا
ورسموه بانه كلى مقول على كثيرين مختلفين بالحقايق فى جواب ما هو

وهو قريب ان كان الجواب عن الماهية وعن بعض ما يشاركها فيه هو الجواب
عنها وعن كل ما يشاركها فيه كالحيوان بالنسبة الى الانسان وبعيد
ان كان الجواب عنها وعن بعض ما يشاركها فيه غير الجواب عنها وعن
بعض الآخر ويكون هناك جوابان ان كان بعيدا بمرتبة كالجسم النامى
بالنسبة الى الانسان وثلثة اجوبة ان كان بعيدا بمرتبتين كالجسم مطلق
واربعة اجوبة ان كان بعيدا بثلث مراتب وعلى هذا القياس
وان لم يكن تمام المشترك بينها وبين نوع آخر فلا بد وان لا يكون
مشتركا اصلا او بعضا من تمام المشترك مساويا له والا لكان مشتركا
بين الماهية وبين نوع آخر ولا يجوز ان يكون تمام المشترك بالنسبة
الى ذلك النوع لان المقدر خلافه بل بعضه ولا يتسلسل بل ينتهى الى
ما يساويه فيكون فصل جنس وكيف كان يميز الماهية عما يشاركها ركها
فى جنس او وجود فكان فصلا ورسموه بانه كلى يحمل على الشئ فى
جواب اى شئ هو فى جوهره فعلى هذا لو تركبت حقيقة من امرين
متساويين او امور متساوية كان كل منها فصلا لها لانه يميزها
عن مشاركها فى الوجود والفصل المميز للنوع عن مشاركته
فى الجنس قريب ان ميزه عنه فى جنس قريب كالناطق للانسان
وبعيد ان ميزه عنه فى جنس بعيد كالحساس للانسان واما

الثالث فلو امتنع انفكاكه عن الماهية فهو اللازم والا فهو العرض المفارق
واللازم قد يكون لازما للوجود كالسواد للحبشي وقد يكون لازما للماهية
وهو اما بين وهو الذي يكون تصوره مع تصور ملزومه كافيا في جزم الذهن
باللزوم بينهما كالانقسام بمتساويين للاربعة واما غير بين وهو الذي
يفتقر جزم الذهن باللزوم بينهما الى وسط كتساوي الزوايا الثلث
لقائمتين للمثلث وقد يقال البين على اللازم الذي يلزم من تصور
ملزومه تصوره والاول اعم من الثاني والعرض المفارق اما سريع الزوال
كحمرة الخجل وصفرة الوجل واما بطئ الزوال كالشيب والشباب وكل واحد
من اللازم والمفارق ان اختص بافراد حقيقة واحدة فهو الخاصة
كالضاحك والا فهو العرض العام كالماشي ويرسم الخاصة بانها كلية
مقولة على ما تحت حقيقة واحدة فقط قولا عرضيا والعرض العام
بانه كلي مقول على افراد حقيقة وعلى غيرها قولا عرضيا فالكليات اذن خمسة
نوع وجنس وفصل وخاصة وعرض عام **الفصل الثالث** في مباحث
الكلي والجزئي وهي خمسة الاول الكلي قد يكون ممتنع الوجود في الخارج لا لنفس
مفهوم اللفظ كشريك الباري تعالى عز اسمه وقد يكون ممكن الوجود فيه
ولكن لا يوجد كالعنقاء وقد يكون الموجود منه واحدا فقط مع امتناع
غيره كالباري تعالى او مع امكانه كالشمس وقد يكون الموجود منه كثيرا

اما

اما متناهيا كالكواكب السبعة السيارة او غير متناه كالنفوس الناطقة
الثاني اذا قلنا الحيوان مثلا بانه كلي فهناك امور ثلثة الحيوان من حيث
هو هو وكونه كليا والمركب منهما والاول يسمى كليا طبيعيا والثاني كليا
منطقيا والثالث كليا عقليا والكلي الطبيعي موجود في الخارج لانه جزء من
من هذا الحيوان في الخارج وجزء الموجود موجود في الخارج واما الكليان
الاخيران ففي وجودهما في الخارج خلاف والنظر فيه خارج عن المنطق
الثالث الكليان المتساويان ان صدق كل واحد منهما على كل ما صدق
عليه الآخر من غير عكس كالحيوان والانسان وبينهما عموم من وجه
ان صدق كل واحد منهما على بعض ما يصدق عليه الآخر فقط كالحيوان
والابيض ومتباينان ان لم يصدق شيء منهما على شيء مما يصدق
عليه الآخر كالانسان والفرس ونقيضا المتساويين متساويان
والا لصدق احدهما على ما كذب عليه الآخر فيصدق احد
المتساويين على ما كذب عليه الآخر وهو محال ونقيض الاعم
من شيء مطلقا اخص من نقيض الاخص مطلقا لصدق نقيض الاخص
على كل ما يصدق عليه الاعم من غير عكس اما الاول فلانه لو لم
ذلك لصدق عين الاخص على بعض ما يصدق عليه الاعم
وذلك مستلزم لصدق الاخص بدون الاعم وهو محال واما الثاني

على كل ما صدق عليه نقيض الاخص
وذلك مستلزم لصدق الاخص

فلانه لولا ذلك لصدق نقيض الاعم على كل الاخص وهو مح والاعم
من شيء من وجه وليس بين نقيضيهما عموم اصلا لتحقق مثل
هذا العموم بين الاعم مطلقا ونقيض الاخص مع التباين
الكلي بين نقيض الاعم مطلقا وعين الاخص ونقيض المتباينين
متباينان تباينا جزئيا لانهما ان لم يصدقا معا اصلا كاللاوجود
واللاعدم كان بينهما تباين كلي وان صدقا معا كاللاانسان
واللافرس كان بينهما تباين جزئي ضرورة صدق احد التباينين
مع نقيض الآخر فقط كالتباين الجزئي لازم جزما الرابع الجزئي كما يقال
على المعنى المذكور المسمى بالحقيقي فكذلك يقال على كل اخص تحت
الاعم ويسمى جزئيا اضافيا وهو اعم من الاول لان كل جزئي حقيقي
فهو جزئي اضافي دون العكس اما الاول فلاندراج كل شخص
تحت ماهية المعراة عن المشخصات واما الثاني فلجواز كون
الجزئي الاضافي كليا وامتناع كون الجزئي الحقيقي كذلك
الخامس النوع كما يقال على ما ذكرناه ويقال له النوع الحقيقي فكذلك
يقال على كل ماهية يقال عليها وعلى غيرها الجنس في جواب
ما هو قولا اوليا ويسمى النوع الاضافي ومراتبه اربع لانه اما
اعم الانواع وهو النوع العالي كالجسم او اخصها وهو النوع السافل

كالانسان

كالانسان ويسمى نوع الانواع او اعم من السافل واخص من
العالي وهو النوع المتوسط كالحيوان والجسم النامي او مباين للكل
وهو النوع المفرد كالعقل ان قلنا ان الجوهر جنس له ومراتب
الاجناس ايضا هذه اربعة لكن الجنس العالي كالجوهر في مراتب
الاجناس يسمى جنس الاجناس لا السافل كالحيوان ومثال
المتوسط فيها كالجسم النامي والجسم ومثال الجنس المفرد
كالعقل ان قلنا ان الجوهر ليس بجنس له والنوع الاضافي موجود
بدون الحقيقي كالانواع المتوسطة والحقيقي موجود بدون الا ضافي
كالحقايق البسيطة فليس بينهما عموم وخصوص مطلقا بل كل منهما فيها
اعم من الآخر من وجه ولصدقهما على النوع السافل وجزء المقول
في جواب ما هو ان كان مذكورا بالمطابقة يسمى واقعا في طريق
ما هو كالحيوان او الناطق بالنسبة الى الحيوان الناطق المقول في
جواب السؤال بما هو عن الانسان وان كان مذكورا بالتضمن يسمى
داخلا في جواب ما هو كالجسم النامي او الحساس او المتحرك بالارادة
الدال عليها الحيوان بالتضمن والجنس العالي جاز ان يكون له
فصل تقومه لجواز تركبه من امرين متساويين او امور متساوية
ويجب ان يكون له فصل يقسمه والنوع السافل يجب ان يكون

له فصل يقومه ويمتنع ان يكون له فصل يقسمه والمتوسطات يجب ان يكون لها
فصول تقسمها وكل فصل يقوم العالي هو يقوم السافل من غير عكس
كلي وكل فصل يقسم السافل فهو يقسم العالي من غير عكس كلي **الفصل السابع**
في التعريفات المعرف للشيء هو الذي يستلزم تصوره تصور ذلك الشيء
او امتيازه عن جميع ما عداه وهو لا يجوز ان يكون نفس الماهية لان المعرف
معلوم قبل المعرف والشيء لا يعلم قبل نفسه ولا اعم لقصوره عن افادة
التعريف ولا اخص لكونه اخفى فهو مساو لها في العموم والخصوص
ويسمى حداً تاماً ان كان بالجنس القريب **والفصل القريب**
وحداً ناقصاً ان كان بالفصل القريب وحده او به وبالجنس البعيد
ورسماً تاماً ان كان بالجنس القريب والخاصة ورسماً ناقصاً
وان كان بالخاصة وحدها او بها وبالجنس البعيد ويجب الاحتراز
عن تعريف الشيء بما يساويه في المعرفة والجهالة كتعريف المتحرك
بما ليس بساكن والزوج بما ليس بفرد وعن تعريف الشيء بما لا يعرف
الا به سواء كان بمرتبة واحدة كما يقال الكيفية ما بها يقع المشابهة
والمشابهة ثم يقال المشابهة اتفاق في الكيفية او بمراتب كما يقال
الاثنان زوج اول ثم يقال الزوج الاول وهو المنقسم بمتساويين
ثم يقال المتساويان هما الشيئان اللذان لا يفضل احدهما على الآخر

ثم يقال

ثم يقال الشيئان هما الاثنان ويجب ان يحترز عن استعمال الفاظ
غريبة وحشية غير ظاهرة الدلالة بالقياس الى السامع لكونه مفوتاً
للغرض **المقالة الثانية** في القضايا واحكامها وفيها
مقدمة وثلث فصول اما المقدمة ففي تعريف القضية واقسامها
الاولية القضية قول يصح ان يقال لقائله انه صادق فيه او كاذب فيه
وهي حملية ان انحلت بطرفيها الى مفردين كقولنا زيد عالم وزيد ليس
بعالم وشرطية ان لم تنحل والشرطية اما متصلة وهي التي يحكم فيها
بصدق قضية او لا صدقها على تقدير صدق قضية اخرى كقولنا
ان كان هذا انسانا فهو حيوان وليس ان كان هذا انسانا
فهو جماد واما منفصلة وهي التي يحكم فيها بالتنافي بين قضيتين
في الصدق والكذب معاً او في احدهما فقط او بنفيه كقولنا
اما ان يكون هذا العدد زوجاً او فرداً وليس اما ان يكون
هذا الانسان حيواناً او اسود **الفصل الاول**
في الحملية وفيها اربعة مباحث الاول في اجزائها واقسامها
الحملية انما تتم باجزاء ثلثة محكوم عليه ويسمى موضوعاً ومحكوم به
ويسمى محمولاً ونسبة بينهما بها يرتبط المحمول بالموضوع واللفظ الدال
عليها يسمى رابطة كهو في قولنا زيد هو عالم وتسمى القضية حينئذ ثلاثية

وقد تحذف الرابطة في بعض اللغات لشعور الذهن بمعناها والقضية
يسمى ح ثنائية وهذه النسبة ان كانت نسبة بها يصح ان يقال ان
الموضوع محمول فالقضية موجبة كقولنا الانسان حيوان وان كانت
نسبة بها يصح ان يقال ان الموضوع ليس محمول فالقضية سالبة
الانسان ليس بحجر وموضوع الحملية ان كان شخصا معينا سميت
مخصوصة وشخصية فان كان كليا فان بين فيها كمية افراده عليه الحكم
ويسمى اللفظ الدال عليها سورا سميت محصورة ومسورة وهي
اربع لانه ان بين فيها ان الحكم على كل الافراد فهي الكلية وهي اما موجبة
وسورها كل كقولنا كل نار حارة واما سالبة وسورها لا شيء ولا واحد
كقولنا لا شيء ولا واحد من الانسان بجماد وان بين فيها ان الحكم
على بعض الافراد فهي الجزئية وهي اما موجبة وسورها بعض او واحد
كقولنا بعض الحيوان او واحد من الحيوان انسان واما سالبة
وسورها ليس كل وليس بعض وبعض ليس كقولنا ليس كل حيوان
انسانا ليس بعض الانسان بحجر بعض الحيوان ليس بانسان
وان لم يبين فيها كمية الافراد فان لم يصلح لان يصدق كلية وجزئية
سميت القضية طبيعية كقولنا الحيوان جنس والانسان نوع
وان صلحت لذلك سميت مهملة كقولنا الانسان في خسر الانسان ليس

في خسر

٨

في خسر وهي في قوة الجزئية لانه متى صدق الانسان في خسر صدق
بعض الانسان في خسر وبالعكس البحث الثاني في تحقيق المحصورات
الاربع قولنا كل ج ب يستعمل تارة بحسب الحقيقة ومعناه ان كل
لو | ما لو وجد كان ج من الافراد الممكنة فهو بحيث انه لو وجد كان ب
اي كل ما هو ملزوم ج ملزوم ب وتارة بحسب الخارج ومعناه كل ج
الفرق | في الخارج سواء كان حال الحكم او قبله او بعده فهو ب في الخارج و
بين الاعتبارين ظ فانه لو لم يوجد شيء من المربعات في الخارج يصح ان
يقال كل مربع شكل باعتبار الاول دون الثاني ولو لم يوجد من الاشكال
في الخارج الا المربع يصح ان يقال كل شكل مربع باعتبار الثاني دون
الاول فعلى هذا فقس المحصورات الباقية البحث الثالث
ضوع | في العدول والتحصيل حرف السلب ان كان جزءا من المو
كقولنا اللاحي جماد او من المحمول كقولنا الجماد لا عالم او منهما
جميعا سميت القضية معدولة موجبة كانت او سالبة
وان لم يكن جزءا لشيء منهما جميعا سميت محصلة
ان كانت موجبة وبسيطة ان كانت سالبة والاعتبار
بايجاب القضية وسلبها بالنسبة الثبوتية او السلبية
لا بطرفي القضية فان قولنا كل ما ليس بحي فهو لا عالم موجبة

مع ان طرفيها عدميان وقولنا لاشيء من المتحرك بساكن سالبة
مع ان طرفيها وجوديان والسالبة البسيطة اعم من الموجبة
المعدولة المحمول لصدق السلب عند عدم الموضوع دون
الايجاب فان الايجاب لا يصلح الا على موجود محقق كما في الخارجية
او مقدر كما في الحقيقية الموضوع واما اذا كان موجودا فانهما
متلازمان والفرق بينهما في اللفظ اما في الثلاثية ف
موجبة ان قدمت الرابطة على حرف السلب وسالبة ان اخرت
عنها واما في الثنائية فبالنية او بالاصطلاح على تخصيص لفظ غير
او لا بالايجاب المعدول ولفظ ليس بالسلب البسيط او بالعكس

البحث الرابع في القضايا الموجهة لا بد لنسبة المحمولات
الى الموضوعات من كيفية ايجابية كانت النسبة
او سلبية كالضرورة والدوام واللاضرورة واللادوام وتسمى
تلك الكيفية مادة القضية واللفظ الدال عليها يسمى جهة القضية
والقضايا الموجهة التي جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها
ثلث عشرة قضية منها بسيطة وهي التي حقيقتها اما ايجاب فقط
او سلب فقط ومنها مركبة وهي التي حقيقتها تتركب من ايجاب
وسلب والبسائط ستة الاولى الضرورية المطلقة وهي التي يحكم فيها

لضرورة

٩

بالضرورة بثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه ما دام ذات
الموضوع موجودا كقولنا بالضرورة كل انسان حيوان وبالضرورة
لا شيء من الانسان بحجر الثانية الدائمة المطلقة وهي التي يحكم بدوام
ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه ما دام ذات الموضوع موجودا
ومثالها ايجابا وسلبا ما مر الثالثة المشروطة العامة وهي التي يحكم
فيها بالضرورة بثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه بشرط وصف
الموضوع كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع ما دام كاتبا
وبالضرورة لا شيء من الكاتب بساكن الاصابع ما دام كاتبا الرابعة
العرفية العامة وهي التي يحكم فيها بدوام ثبوت المحمول للموضوع
او سلبه عنه بشرط وصف الموضوع ومثالها ايجابا وسلبا
ما مر الخامسة المطلقة العامة وهي التي يحكم فيها بثبوت المحمول
للموضوع او سلبه عنه بالفعل كقولنا بالاطلاق العام كل انسان
متنفس وبالاطلاق العام لا شيء من الانسان بمتنفس السادسة
الممكنة العامة وهي التي يحكم فيها بارتفاع الضرورة المطلقة
عن الجانب المخالف للحكم كقولنا بالامكان العام كل نار حارة
وبالامكان العام لا شيء من الحار ببارد **واما المركبات**
فسبع الاولى المشروطة الخاصة وهي المشروطة العامة مع قيد

اللادوام بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة
كل كاتب متحرك الاصابع ما دام كاتبا لا دائما فتركيبها من موجبة مشر وطة
عامة وسالبة مطلقة عامة وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة
لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع ما دام كاتبا لا دائما فتركيبها
من سالبة مشروطة عامة وموجبة مطلقة عامة الثانية العرفية
الخاصة وهي العرفية العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات
وهي ان كانت موجبة فتركيبها من موجبة عرفية وسالبة مطلقة
عامة وان كانت سالبة فتركيبها من سالبة عرفية عامة وموجبة مطلقة
عامة ومثالهما ايجابا وسلبا مامر الثالثة الوجودية اللاضرورية
وهي المطلقة العامة مع قيد اللاضرورة بحسب الذات وهي ان كانت
موجبة كقولنا كل انسان ضاحك بالفعل لا بالضرورة فتركيبها
من موجبة مطلقة عامة وسالبة ممكنة عامة وان كانت سالبة
كقولنا لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل لا بالضرورة فتركيبها
من سالبة مطلقة عامة وموجبة ممكنة عامة والرابعة الوجودية
اللادائمة وهي المطلقة العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات
وهي سواء كانت موجبة او سالبة ... المطلقتين عامتين
احديهما موجبة والاخرى سالبة ومثالهما ايجابا وسلبا مامر

فتركيبها من

والخامسة

١٠
الوقتية وهي

والخامسة التي يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه
عنه في وقت معين من اوقات وجود الموضوع مقيدا باللادوام
بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا كل قمر منخسف
وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس لا دائما فتركيبها من موجبة
وقتية مطلقة وسالبة مطلقة عامة وان كانت سالبة كقولنا
بالضرورة لاشيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لا دائما فتركيبها
من سالبة وقتية مطلقة وموجبة مطلقة عامة والسادسة المنتشرة
وهي التي يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه
في وقت غير معين من اوقات وجود الموضوع مقيدا باللادوام
بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة كل
انسان متنفس في وقت ما لا دائما فتركيبها من موجبة منتشرة
مطلقة وسالبة مطلقة عامة وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة
لاشيء من الانسان بمتنفس في وقت ما لا دائما فتركيبها من سالبة
منتشرة مطلقة وموجبة مطلقة عامة والسابعة الممكنة الخاصة
وهي التي يحكم فيها بارتفاع الضرورة المطلقة عن جانبي الوجود
والعدم جميعا وهي سواء كانت موجبة كقولنا بالامكان
الخاص لاشيء من الانسان بكاتب فتركيبها من ممكنتين عامتين

احدیهما موجبة والاخری سالبة والضابط ان اللادوام اشارة
الی مطلقة عامة واللاضرورة الی ممکنة عامة مخالفتی الکیفیة موافقتی
الکمیة للقضیة المقیدة بهما

الفصل الثانی فی اقسام

الشرطیة الجزء الاول منها یسمی مقدما والثانی تالیا اما المتصلة
فاما لزومیة وهی التی صدق التالی فیها علی تقدیر صدق المقدم
لعلاقة بینهما یوجب ذلک کالعلیة والتضایف واما اتفاقیة
وهی التی یکون ذلک فیها لمجرد توافق الجزئین علی الصدق کقولنا فق
ان کان الانسان ناطقا فالحمار ناهق واما المنفصلة فاما الحقیقیة
وهی التی تحکم فیها بالتنافی بین جزئیها فی الصدق والکذب معا
کقولنا اما ان یکون هذا العدد زوجا او فردا واما مانعة الجمع
وهی التی یحکم فیها بالتنافی بین الجزئین فی الصدق فقط کقولنا
اما ان یکون هذا الشیء حجرا او شجرا واما مانعة الخلو وهی التی
تحکم فیها بالتنافی بین الجزئین فی الکذب فقط کقولنا زید اما ان
یکون فی البحر واما ان لا یغرق وکل واحد من هذه الثلثة اما عنادیة
وهی التی تکون التنافی فیها لذات الجزئین کما فی الامثلة المذکورة واما
اتفاقیة وهی التی تکون التنافی فیها لمجرد الاتفاق کقولنا للاسود
اللاکاتب اما ان یکون اسود او کاتبا حقیقیة او لا اسود او کاتبا

مانعة

11

مانعة الجمع او لا اسود او لا کاتبا مانعة الخلو وسالبة کل واحدة من هذه
القضایا الثمانی هی التی ترفع ما حکم فی موجبها وسالبة اللزوم فیها
یسمی سالبة لزومیة وسالبة العنادیة یسمی سالبة عنادیة
وسالبة الاتفاق یسمی سالبة اتفاقیة فالمنفصلة الموجبة یصدق
عن صادقین وعن کاذبین وعن مجهولی الصدق والکذب وعن مقدم کاذب وتال صادق صح
وبالعکس وعن صادقین اذا کانت لزومیة واما اذا کانت اتفاقیة
فکذبها صادقین مح والمنفصلة الموجبة الحقیقیة یصدق عن صادق
وکاذب ویکذب عن صادقین وکاذبین والمانعة الجمع
یصدق عن کاذبین وعن صادق وکاذب ویکذب عن صادقین
ومانعة الخلو یصدق عن صادقین وعن صادق وکاذب
ویکذب عن کاذبین والسالبة یصدق عما یکذب الموجبة
ویکذب عما یصدق الموجبة والکلیة الشرطیة ان یکون التالی
لازما او معاندا للمقدم علی جمیع الاوضاع التی یمکن حصوله
علیها وهی الاوضاع التی تحصل بسبب اقتران الامور التی یمکن
اجتماعه معها والجزئیة ان یکون کذلک علی بعض هذه الاوضاع
والمخصوصة ان کذلک علی وضع معین وسور الموجبة الکلیة
فی المتصلة کلما ومهما ومتی فی المنفصلة دایما وسور السالبة الکلیة

فيهاليس البتة وسور الموجبة الجزئية قد يكون والسالبة الجزئية
قد لايكون وبادخال السلب على سور الايجاب الكلي والمهملة باطلاق
لفظ لو وان واذا في المتصلة واما في المنفصلة والشرطية قد تتركب
عن حمليتين وعن متصلتين وعن منفصلتين وعن حملية ومتصلة
وعن حملية ومنفصلة وعن متصلة ومنفصلة وكل واحدة من
الثلثة الاخيرة في المتصلة تنقسم الى قسمين لامتياز مقدمها
عن تاليها بالطبع بخلاف المنفصلة فان مقدمها انما يتميز عن تاليها
بالوضع فقط فاقسام المتصلات تسعة والمنفصلات ستة
واما الامثلة فعليك باستخراجها عن نفسك

الفصل الثالث

في احكام القضايا وفيه اربعة مباحث الاول في التناقض حد
وهو بانه اختلاف القضيتين بالايجاب والسلب بحيث
يقتضي لذاته ان يكون احديهما صادقة والاخرى كاذبة ولا يتحقق
في المخصوصتين الا عند اتحاد الموضوع يندرج فيه وحدة الشرط
والجزء والكل وعند اتحاد المحمول يندرج فيه وحدة المكان والزمان
والاضافة والقوة والفعل وفي المحصورتين لابد مع ذلك
من الاختلاف بالكمية لصدق الجزئيتين وكذب الكليتين في مادة
يكون فيه الموضوع اعم من المحمول ولابد من الاختلاف بالجهة في الكل

لصدق الممكنتين وكذب الضروريتين في مادة الامكان فنقيض
الضرورية المطلقة الممكنة العامة لان سلب الضرورة مع الضرورة
مما يتناقضان جزما ونقيض الدايمة المطلقة العامة لان السلب في كل
الاوقات يناقضه الاثبات في بعضه وبالعكس ونقيض المشروطة
العامة الحينية الممكنة اعني التي حكم فيها برفع الضرورة بحسب الوصف
عن الجانب المخالف كقولك كل من له ذات الجنب يمكن
ان يسعل في بعض اوقات كونه مجنوبا ونقيض العرفية
العامة الحينية المطلقة اعني التي حكم فيها بثبوت المحمول
للموضوع او سلبه عنه في بعض احيان وصف الموضوع
ومثاله مامر واما المركبات فان كانت كليتين فنقيضها احد
نقيضي جزئيها وذلك جلي بعد الاحاطة بحقايق المركبات
ونقايض البسايط فاذا تحققت ان الوجودية اللادايمة
تركبها من مطلقتين عامتين احديهما موجبة والاخرى
سالبة وان نقيض المطلقة هو الدايمة تحققت ان نقيضها
اما الدايم المخالف او الدايم الموافق وان كانت جزئية فلا يكفي
في نقيضها ما ذكرناه لانه يكذب بعض الجسم حيوان لادايما
مع كذب كل واحد من نقيضي جزئيه بل الحق في نقيضها ان يردد

تين نقيضي الجزئيتين لكل واحد واحد اي كل واحد واحد لاح عن
نقيضهما فيقال كل جسم اما حيوان دايما او ليس بحيوان دايما
واما الشرطية فنقيض الكلية منها الجزئية الموافقة في الجنس المخالفة
في الكيف وبالعكس البحث الثاني في عكس المستوي وهو
عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية ثانيا والثاني اولا مع بقاء
الصدق والكيفية واما السوالب فان كانت كلية فسبع منها
وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة
لا تنعكس لامتناع العكس في اخصها وهي الوقتية لصدق قولنا
بالضرورة لا شيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لا دايما
وكذب قولنا بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام الذي هو
اعم الجهات لان كل منخسف فهو قمر بالضرورة واذا لم ينعكس
الاخص لم ينعكس الاعم اذ لو انعكس الاعم لانعكس الاخص لان لازم
الاعم لازم الاخص ضرورة واما الضرورية والدايمة المطلقتان
فينعكسان دايمة كلية لانه اذا صدق بالضرورة او دايما لا شيء من
ج ب فدايما لا شيء من ب ج والا فبعض ب ج بالاطلاق العام
وهو مع الاصل ينتج بالضرورة بعض ب ليس ب بالضرورة
في الضرورية ودايما في الدايمة واما المشروطة والعرفية العامتان

فيعكسان

فتنعكسان عرفية عامة كلية لانه اذا صدق بالضرورة او دايما
لا شيء من ج ب ما دام ج فدايما لا شيء من ب ج ما دام ب
والا فبعض ب ج حين هو ب وهو محال واما المشروطة والعرفية
الخاصتان فتنعكسان عرفية عامة لا دايمة في البعض اما العرفية
العامة فلكونها لازمة للعامتين واما اللادوام فلانه لو كذب
لصدق لا شيء من ب ج دايما فينعكس لا شيء من ج ب دايما وقد
كان كل ج ب بالفعل هذا خلف وان كانت جزئية فالمشروطة
والعرفية الخاصتان تنعكسان عرفية خاصة لانه اذا صدق بالضرورة
او دايما بعض ج ليس ب ما دام ج لا دايما وجب ان يصدق
بعض ب ليس ج ما دام ب لا دايما لانا نفرض ذات الموضوع
وهو ج ب فدج بالفعل ود ب ايضا للادوام سلب الباء عنه
وليس ج ما دام ب والا لكان حين هو ب و ب حين هو
ج وقد كان ليس ب ما دام ج هذا خلف فاذا صدق الباء
والجيم وينافيه صدق بعض ب ليس ج ما دام ب بلا دايما
وهو المط واما البواقي فلا تنعكس لانه يصدق بالضرورة بعض
الحيوان ليس بانسان وبالضرورة بعض القمر ليس بمنخسف
وقت التربيع لا دايما مع كذب عكسها بالامكان العام الذي هو

اعم الجهات لكن الضرورة اخص البسايط والعرفية اخص المركبات
الباقية ومتى لم ينعكسا لم ينعكس شيء منهما لما عرفت ان انعكاس العام
مستلزم لانعكاس الخاص واما الموجبات كلية كانت او جزئية
فلا تنعكس كلية لاحتمال كون المحمول اعم من الموضوع واما في الجهة
فالضرورية والدائمة والعامتان تنعكس حينية مطلقة لانه اذا
صدق كل ج ب باحدى الجهات الاربع المذكورة فبعض ب
ج حين هو ب والا فلا شيء من ب ج ما دام ب وهو مع الاصل
ينتج لا شيء من ج ج دايما في الضرورية والدائمة وما دام ج في العامتين
وهو محال واما الخاصتان فتنعكسان حينية مطلقة مقيدة باللادوام
واما الحينية المطلقة فلكونها لازمة لعامتيهما واما القيد اللادوام
فلانه لو كذب لصدق كل ب ج دايما فنضمه الى الجزء الاول من الاصل
وهو قولنا بالضرورة او دايما كل ج ب ما دام ج ينتج كل ب ب
دايما ونضمه الى الجزء الثاني ايضا وهو لا شيء من ج ب بالاطلاق
العام فيلزم اجتماع النقيضين وهو محال واما في الجزء فنفرض الموضوع
وهو د بالفعل والا لكان ج دايما و ب دايما لدوام الباء
بدوام الجيم لكن اللازم باطل لتقييد الاصل باللادوام واما الوقتيتان
والوجوديتان والمطلقة العامة تنعكس مطلقة عامة لانه اذا

صدق

صدق كل ج ب باحدى الجهات الخمس المذكورة فبعض ب ج
بالاطلاق العام والا فلا شيء من ب ج دايما وهو مع الاصل
ينتج لا شيء من ج ج دايما وهو محال وان شئت عكس نقيض العكس
في الموجبات ليصدق نقيض الاصل او الاخص منه واما الممكنات
فحالهما في الانعكاس وعدمه غير معلومة لتوقف البرهان المذكور
للانعكاس فيهما على انعكاس السالبة الضرورية كنفسها
وعلى انتاج الصغرى الممكنة مع الكبرى الضرورية في الشكل الاول
الذين كل منهما غير متحقق ولعدم الظفر بدليل يوجب
الانعكاس وعدمه واما الشرطية فالمتصلة الموجبة تنعكس
موجبة جزئية والسالبة الكلية سالبة كلية اذ لو صدق
نقيض العكس لانتظم مع الاصل قياسا منتجا للمحال واما السالبة
الجزئية فلا تنعكس لصدق قولنا قد لا يكون اذا كان هذا
حيوانا فهو انسان مع كذب العكس واما المنفصلة
فلا يتصور فيها العكس لعدم الامتياز بين جزئيها بالطبع
البحث الثالث في عكس النقيض وهو عبارة عن جعل الجزء
الاول من القضية نقيض الثاني والثاني عين الاول مع مخالفته
للاصل في الكيف وموافقته في الصدق واما الموجبات

فان كانت كلية فسبع منها وهي التي لا تنعكس سوالبها بالعكس المستوي
لا تنعكس لانه يصدق بالضرورة كل قمر منخسف وقت التربيع لا دائما دون
عكسه لما عرفت وتنعكس الضرورية والدائمة كلية لانه اذا صدق بالضرورة
او دائما كل ب ج فدائما لا شيء مما ليس ب ج والا فبعض ما ليس
ب هو ج بالفعل وهو مع الاصل ينتج بعض ما ليس ب هو ب
بالضرورة والضرورية او دائما بالدائمة وهو محال واما المشروطة والعرفية
العامتان فتنعكسان عرفية عامة كلية لانه اذا صدق بالضرورة
او دائما كل ب ج ما دام ج فدائما لا شيء مما ليس ب ج ما دام
ليس ب اولا فبعض ما ليس ب فهو ب حين هو ليس ب وهو مع
الاصل ينتج بعض ما ليس ب فهو ب حين هو ليس ب وهو محال
واما الخاصتان فتنعكسان عرفية عامة لا دائمة في البعض اما العرفية
العامة فلاستلزام العامتين اياها واما اللادائمة في البعض فلانها
يصدق بعض ما ليس ب فهو ج بالاطلاق العام والا فلا شيء
مما ليس ب ج دائما فتنعكس لا شيء من ج ليس ب دائما وقد
كان لا شيء من ج ب بالفعل بحكم اللادوام ويلزم كل ج فهو ليس
ب بالفعل لوجود الموضوع هذا خلف وان كانت جزئية
فالخاصتان تنعكسان عرفية خاصة لانه اذا صدق بالضرورة

او دائما بعض ج ب ما دام ج لا دائما بعض الموضوع وهو ج
وهذا بعض ب بالفعل اللادوام بثبوت البادلة وليس ج ما دام
ب والا لكان ج حين هو ليس ب وليس ب حين هو ج وقد كان وهو ظاهر
ب ما دام ج هذا خلف وج بالفعل فبعض ما ليس ب ليس هو ج
ما دام ليس ب لا دائما وهو المط واما البواقي فلا تنعكسان لصدق
قولنا بعض الحيوان هو ليس بانسان بالضرورة المطلقة وبعض
ليس بمنخسف بالضرورة الوقتية دون عكسهما ومع لم تنعكسا
شيء عنها لما عرفت في عكس المستوي واما السوالب كلية كانت
او جزئية ولا تنعكس كلية لاحتمال كون بعض المحمول اعم من الموضوع
وتنعكس الخاصتان حينئذ مطلقة لانه اذا صدق بالضرورة
او دائما لا شيء من ج ب ما دام ج لا دائما بعض الموضوع
وهو ليس ب بالفعل وج في بعض اوقات ليس ب لانه
ليس ب في جميع اوقات ج فبعض ما ليس ب فهو ج في بعض
احيان ليس ب وهو المدعى واما الوقتيتان والوجوديتان
فتنعكس مطلقة عامة لانه اذا صدق لا شيء من ج ب باحدى
هذه الجهات المذكورة بعض الموضوع وهو ليس ب بالفعل
وج فبعض ما ليس ب فهو ج بالفعل وهو المط وهكذا تبين

عكوس جزئياتها واما بواقي السوالب والشرطية موجبة
كانت او سالبة فغير معلومة الانعكاس لعدم الظفر بالبرهان
البحث الرابع في لوازم الشرطيات اما المتصلة الموجبة الكلية
مستلزم منفصلة مانعة الجمع من عين المقدم ونقيض التالي
ومانعة الخلو من نقيض المقدم وعين التالي متعاكسين عليهما
والا لبطل اللزوم والانفصال واما المنفصلة الحقيقية فيستلزم
اربع متصلات مقدم الاثنين عين احد الجزئين وتاليهما
نقيض الآخر ومقدم الاخيرين نقيض احد الجزئين وتاليهما
عين الآخر وكل واحدة من غير الحقيقية مستلزم للاخرى مركبة
من نقيض احد الجزئين المقالة الثالثة في القياس ففيها
خمسة فصول الفصل الاول في تعريف القياس واقسام الاولية
القياس قول مؤلف من اقوال متى سلمت لزم عنها لذاتها قول
آخر وهو استثنائي ان كان عين النتيجة او نقيضها مذكورا فيه
بالفعل كقولنا ان كان هذا جسما فهو متحيز لكنه جسم ينتج انه متحيز
وهو بعينه مذكور فيه ولو قلنا لكنه ليس بمتحيز ينتج انه ليس
بجسم ونقيضه مذكور فيه واقتراني ان لم يكن كذلك كقولنا كل جسم
مؤلف وكل مؤلف حادث ينتج كل جسم حادث وليس هو ولا نقيضه

مذكورا فيه وموضوع المطلوب يسمى اصغر ومحموله يسمى اكبر والقضية
جعلت جزء قياس يسمى مقدمة والمقدمة التي فيها الاصغر الصغرى
والاكبر الكبرى والمكرر بينهما حدا اوسط واقتران الصغرى
بالكبرى يسمى قرينة وضربا والهيئة الحاصلة من كيفية وضع الحد
الاوسط عند الحدين الآخرين يسمى شكلا وهو اربعة لان الاوسط
ان كان محمولا في الصغرى موضوعا في الكبرى فهو الشكل الاول
وان كان محمولا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان موضوعا
فيهما فهو الشكل الثالث وان كان موضوعا في الصغرى
ومحمولا في الكبرى فهو الشكل الرابع اما الشكل الاول فشرطه
ايجاب الصغرى والا لم يندرج الصغرى في الاوسط وكلية
الكبرى والا احتمل ان يكون البعض المحكوم عليه بالاكبر غير البعض
المحكوم به على الاصغر وضروبه المنتجة اربعة الاول من موجبتين
كليتين ينتج موجبة كلية كقولنا كل ج ب وكل ب ا فكل ج ا الثاني
من كليتين والصغرى موجبة والكبرى سالبة ينتج سالبة كلية
كقولنا كل ج ب ولا شيء من ب ا ينتج لا شيء من ج ا الثالث
موجبتين والصغرى موجبة جزئية ينتج موجبة جزئية كقولنا
بعض ج ب وكل ب ا فبعض ج ا الرابع من موجبة جزئية

جزئية وسالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ج ب
ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا ونتايج هذا الشكل بينة بذاتها
واما الشكل الثاني فشرطه اختلاف مقدمتيه بالكيف وكلية الكبرى
والا لحصل الاختلاف الموجب لعدم الانتاج وهو صدق القياس
مع ايجاب النتيجة تارة ومع سلبها اخرى وضروبه الناتجة اربعة
الاول من كليتين والصغرى موجبة ينتج سالبة كلية كقولنا كل ج ب
ولا شيء من ا ب فلا شيء من ج ا بالخلف وهو ضم نقيض النتيجة
الى الكبرى لينتج نقيض الصغرى وبانعكاس الكبرى ليرتد الى الاول
الثاني من كليتين والكبرى موجبة ينتج سالبة كلية كقولنا لا شيء
من ج ب وكل ا ب فلا شيء من ج ا بالخلف وبعكس الصغرى
وجعلها كبرى ثم عكس النتيجة الثالث موجبة جزئية صغرى وسالبة
كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ج ب ولا شيء من ا ب
فبعض ج ليس ا بالخلف وبعكس الكبرى ليرجع الى الاول و
بفرض موضوع الجزئية د و كل د ب ولا شيء من ا ب فلا شيء
من د ا فبعض ج ليس ا الرابع من سالبة جزئية صغرى وموجبة
كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ج ليس ب وكل ا ب
فبعض ج ليس ا بالخلف اما الشكل الثالث فشرطه ايجاب

الصغرى والا لحصل الاختلاف وكلية احدى المقدمتين والا
لكان البعض المحكوم عليه بالاصغر غير البعض المحكوم عليه بالاكبر
فلم يجب التعدية وضروبه الناتجة ستة الاول من موجبتين
كليتين ينتج موجبة جزئية كقولنا كل ب ج وكل ب ا فبعض ج ا
بالخلف وهو ضم نقيض النتيجة الى الصغرى لينتج نقيض الكبرى الثاني من كليتين والكبرى
سالبة كلية ينتج سالبة جزئية كقولنا كل ب ج ولا شيء من
ب ا فبعض ج ليس ا بالخلف وبعكس الصغرى الثالث
من موجبتين والكبرى كلية ينتج موجبة جزئية كقولنا بعض
ب ج وكل ب ا فبعض ج ا بالخلف وبعكس الصغرى
وبفرض موضوع الجزئية د وكل د ب وكل ب ا فكل د ا ثم نقول
كل د ج وكل د ا فبعض ج ا وهو المط الرابع من موجبة جزئية
صغرى وسالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ب ج
ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا بالخلف وبعكس الصغرى والافتراض
الخامس من موجبتين والصغرى كلية ينتج موجبة جزئية كقولنا
كل ب ج وبعض ب ا فبعض ج ا بالخلف وبعكس الكبرى
وجعلها صغرى ثم عكس النتيجة والافتراض السادس
من موجبة كلية صغرى وسالبة جزئية كبرى ينتج سالبة جزئية

ولا ينتج الا جزئية لها

كقولنا كل ب ج وبعض ب ليس ا فبعض ج ليس ا بالخلف
والافتراض ان كانت السالبة مركبة واما الشكل الرابع فشرطه
بحسب الكمية والكيفية ايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى او اختلافهما
مع كلية احديهما والا لحصل الاختلاف الموجب لعدم الانتاج
وضروبه الناتجة ثمانية الاول من موجبتين كليتين ينتج موجبة
جزئية كقولنا كل ب ج وكل ا ب فبعض ج ا بعكس الترتيب
ثم عكس النتيجة الثاني من موجبتين والكبرى جزئية ينتج موجبة
جزئية كقولنا كل ب ج وبعض ا ب فبعض ج ا الثالث
من كليتين والصغرى سالبة ينتج سالبة كلية كقولنا لا شيء من ب ج
وكل ا ب فلا شيء من ج ا الرابع من كليتين والصغرى
موجبة ينتج سالبة جزئية كقولنا كل ب ج ولا شيء من ا ب موجبة صـ
فبعض ج ليس ا بعكس المقدمتين الخامس من موجبة جزئية صغرى
وسالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ب ج ولا شيء
من ا ب فبعض ج ليس ا السادس من سالبة جزئية
صغرى وموجبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية كقولنا بعض ب
ليس ج وكل ا ب فبعض ج ليس ا بعكس الصغرى ليرتد الى الثاني
السابع من موجبة كلية صغرى سالبة كلية كبرى ينتج سالبة جزئية

كقولنا

كقولنا كل ب ج وبعض ا ليس ب فبعض ج ليس ا بعكس الكبرى
ليرتد الى الثالث الثامن سالبة كلية صغرى وموجبة جزئية كبرى ينتج
سالبة جزئية كقولنا لا شيء من ب ج وبعض ا ب فبعض ج ليس
ا بعكس الترتيب ثم عكس النتيجة ويمكن بيان الخمسة الاول بالخلف
وهو ضم نقيض النتيجة الى احدى المقدمتين لينتج ما ينعكس الى نقيض
الاخرى والثاني والخامس بالافتراض ولنبين ذلك في الثاني ليقاس
عليه الخامس وليكن البعض الذي هو ا د وكل د ا وكل د ب فنقول
كل ب ج وكل د ب فبعض ج د ثم نقول بعض ج د وكل د ا فبعض
ج ا وهو المط والمتقدمون حصروا ضروب الناتجة في الخمسة الاول
وذكروا لعدم انتاج الثلاثة الاخيرة الاختلاف في القياس مع
بسيطين ونحن نشترط كون السالبة فيها من احدى الخاصتين
فيسقط ما ذكروه من الاختلاف الفصل الثاني
في المختلطات اما الشكل الاول فشرطه بحسب الجهة فعلية الصغرى
والنتيجة فيه كالكبرى ان كانت غير المشروطتين والعرفيتين
والا فكالصغرى محذوفا عنها قيد اللاضرورة واللادوام والضرورة
المخصوصة بالصغرى ان كانت احدى العامتين وبعد ضم اللادوام
اليها ان كانت احدى الخاصتين واما الشكل الثاني فشرطه بحسب الجهة

امران احدهما صدق الدوام على الصغرى او كون الكبرى من القضايا
المنعكسة السوالب والثاني ان لا يستعمل الممكنة الا مع الضرورية
المطلقة او مع الكبريين المشروطتين والنتيجة دائمة ان صدق الدوام
على احدى مقدمتيه والا فكالصغرى محذوفا عنها اللادوام واللاضرورة
ان ضرورية كانت واما الشكل الثالث فشرطه فعلية الصغرى
والنتيجة كالكبرى ان كانت غير الاربع والا فبعكس الصغرى محذوفا
عنه اللادوام ان كانت الكبرى احدى العامتين ومضموما اليها
ان كانت احدى الخاصتين واما الشكل الرابع فشرط انتاجه
بحسب الجهة امور خمسة الاول كون القياس فيه من الفعليات الثاني
انعكاس السالبة المستعملة فيه الثالث صدق الدوام على الصغرى الضرب
او العرفي العام على كبراه الرابع كون الكبرى في السادس من المنعكسة
السوالب الخامس الصغرى في الثامن من احدى الخاصتين والكبرى مما يصدق
عليه العرفي العام والنتيجة في الضربين الاولين عكس الصغرى اي صدق الدوام
عليها والقياس من الست المنعكسة السوالب والا فمطلقة عامة وفي الضرب
الثالث دائمة ان صدق الدوام على احدى مقدمتيه والا فعكس الصغرى محذوفا
عنه اللادوام وفي الخامس كما في الثاني بعد عكس الصغرى وفي السابع كما في
الثالث بعد عكس الكبرى وفي الثامن كعكس النتيجة بعد عكس الترتيب

الفصل الثالث في الاقترانيات الكائنة من الشرطيات وهي خمسة

اقسام الاول ما يتركب من المتصلات والمطبوع منه ما كانت الشركة في جزء
تام من المقدمتين وينعقد الاشكال الاربعة فيه لانه ان كان تاليا في الصغرى
مقدما في الكبرى فهو الشكل الاول وان كان تاليا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان
مقدما فيهما فهو الشكل الثالث وان كان مقدما في الصغرى تاليا في الكبرى فهو الشكل
الرابع وشرائط الانتاج وعدد الضروب والنتيجة في الكمية والكيفية في كل شكل
كما في الحمليات من غير فرق مثال الضرب الاول من الشكل الاول كلما كان اب فج د
وكلما كان ج د فه ز ينتج كلما كان اب فه ز القسم الثاني ما يتركب من المنفصلات
والمطبوع منه ما كانت الشركة في جزء غير تام من المقدمتين كقولنا اما كل اب
او كل ج د واما كل د ه او كل د ز ينتج اما كل اب او كل ج ه او كل د ز لامتناع
خلو الواقع عن مقدمتي التاليف وعن احدى الاخريين وينعقد فيه
الاشكال الاربعة والشرائط المعتبرة من الحمليتين معتبرة ههنا بين
المشاركين القسم الثالث ما يتركب من الحملية والمتصلة والمطبوع
منه ما كانت الحملية كبرى والشركة مع تالي المتصلة ونتيجة متصلة مقدمها
مقدم المتصلة وتاليها نتيجة التاليف بين التالي والحملية كقولنا كلما كان
اب فكل ج د وكل د ه ينتج كلما كان اب فكل ج د وينعقد فيه الاشكال
الاربعة والشرائط المعتبرة بين الحمليتين معتبرة ههنا بين التالي والحملية

القسم الرابع ما يتركب من الحملية والمنفصلة وهو على قسمين الاول ان يكون الحمليات
بعدد اجزاء الانفصال يشارك كل واحدة منها واحدا من اجزاء الانفصال
اما مع اتحاد التاليفات في النتيجة كقولنا كل ج اما ب واما د واما ه وكل ب ط وكل
د ط وكل ه ط ينتج كل ج ط لصدق احد اجزاء الانفصال مع ما يشاركه من الحملية
واما مع اختلاف التاليفات في النتيجة كقولنا كل ج اما ب واما د واما ه وكل
ب ح وكل د ط وكل ه ز ينتج كل ج اما ح واما ط واما ز لما مر الثاني ان
يكون الحمليات اقل من اجزاء الانفصال ويكون الحملية واحدة والمنفصلة ذات
جزئين والمشاركة مع احدهما كقولنا اما كل ا ط او كل ج ب وكل ب د ينتج
اما كل ا ط وكل ج د لامتناع خلو الواقع عن مقدمتي التاليف وعن الجزء
عن الشق المشارك القسم الخامس ما يتركب من المتصلة والمنفصلة
والاشتراك اما في جزء تام من المقدمتين او غير تام منهما وكيف كان
والمطبوع منه ما يكون المتصلة صغرى والمنفصلة موجبة كبرى مثال الاول
كلما كان اب فج د ودايما اما ج د او ه ز مانعة الجمع ينتج دايما اما ان يكون
اب او ه ز مانعة الجمع لاستلزام امتناع الاجتماع مع اللازم دايما او في
الجملة امتناعه مع الملزوم دايما او في الجملة مانعة الخلو ينتج قد يكون اذا لم
يكن اب فه ز لاستلزام بعض الاوسط للطرفين استلزاما كليا واستلزام
ذلك المطلوب الثالثة ومثال الثاني كلما كان اب فج د ودايما اما كل د ه

اووز مانعة الخلو ينتج كلما كان اب فاما كل ج ه او وز والاستقصار في هذه
الاقسام الى الرسائل التي علقناها في علم المنطق الفصل الرابع في القياس الاستثنائي
وهو مركب من المقدمتين احديهما شرطية والاخرى وضع لاحد جزئيها او رفعه
ليلزم وضع الاخر او رفعه ويجب ايجاب الشرطية ولزوميه المتصلة وكليتهما
او كلية الوضع والرفع ان لم يكن وقت الاتصال والانفصال هو بعينه وقت
الوضع والرفع والشرطية الموضوعة فيه ان كانت فاستثناء عين المقدم
ينتج عين التالي واستثناء نقيض التالي ينتج نقيض المقدم والا لبطل اللزوم
وقت العكس في شيء منهما لاحتمال كون التالي اعم من المقدم وان كانت
منفصلة فان كانت حقيقية فاستثناء عين اي جزء كان ينتج نقيض الاخر
لاستحالة الجمع واستثناء نقيض اي جزء كان ينتج عين الاخر لاستحالة الخلو
وان كانت مانعة الجمع ينتج القسم الاول فقط لامتناع الاجتماع دون الخلو
وان كانت مانعة الخلو ينتج القسم الثاني فقط لامتناع الخلو دون الجمع الفصل
الخامس في لواحق القياس وهي اربعة الاول القياس المركب وهو يتركب مقدمات
ينتج بعضها نتيجة يلزم منها ومن مقدمة اخرى نتيجة اخرى وهلم جرا الى ان يحصل
المطلوب واما موصول النتائج كقولنا كل ج ب وكل ب د فكل ج د وكل د ا
وكل ج ا ثم كل ج ا وكل ا ه فكل ج ه الثاني القياس الخلف وهو اثبات المطلوب
بابطال نقيضه كقولنا لو كذب ليس كل ج ب لكان كل ج ب فكل ب ا على انا

واما مفصول النتائج كقولنا كل ج ب وكل ب د وكل د ا وكل ا ه فكل ج ه

مقدمة صادقة بسبع لو كذب ليس كل ج ب لكان كل ج ا لكن ليس كل ج ا على انه
امر قبيح ليس كل ج ب وهو المطابق الاستقراء ويحكم على كلي لوجوده في اكثر
جزئياته كقولنا كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ لان الانسان والبهايم والسباع
كذلك وهو لا يفيد اليقين لاحتمال ان لا يكون الكل بهذه المثابة كالتمساح والرابع
التمثيل وهو اثبات حكم في جزئي واحد لثبوته في جزئي آخر لمعنى مشترك بينهما كقولهم
العالم مؤلف فهو حادث كالبيت واثبتوا عليه المعنى المشترك بالدوران وبالتقسيم
الغير المردد بين النفي والاثبات كقولهم علية الحدوث اما التاليف او كذا والآخران
باطلان بالتخلف فتعين الاول وهو ضعيف اما الدوران فلان الجزء الاخير
وساير الشرايط المتساوية مدار معها مع انها ليست بعلة واما التقسيم
فنحصر ممنوع لجواز علية غير المذكور وبتقدير تسليم علية المشترك في المقيس عليه
لا يلزم عليته في المقيس عليه لشرط للعلية او خصوصية المقيس مانعة منها
والخاتمة فغيرها بحسب الاول في مواد الاقيسة وهي يقينيات وغير يقينيات واما اليقينيات
فستة اوليات وهي قضايا بتصور طرفيها فيه الجزم بالنسبة بينهما كقولنا
الكل اعظم من الجزء ومشاهدات وهي قضايا يحكم بها بقوى ظاهرة او باطنة
كالحكم بان الشمس مضيئة وان لنا خوفا وغضبا ومجربات وهي قضايا
يحكم بها لمشاهدات متكررة مفيدة لليقين كالحكم بان شرب السقمونيا
موجب للاسهال وحدسيات وهي قضايا يحكم بها لحدس قوي يحصل من النفس

مفيد

مفيد للعلم كالحكم بان نور القمر مستفاد من الشمس والحدس هو سرعة الانتقال
من المبادي الى المطلوب ومتواترات وهي قضايا يحكم بها لكثرة الشهادات بعد العلم
لعدم امتناعها والامن التواطؤ عليها كالحكم بوجود مكة وبغداد ولا ينحصر
مبلغ الشهادات في عدد بل اليقين هو القاضي بكمال العدد والعلم الحاصل من التجربة
والحدس والتواتر ليس بحجة على الغير وقضايا قياساتها معها وهي التي يحكم فيها
بواسطة لا تغيب عن الذهن عند تصور حدودها كالحكم بان الاربعة زوج
لانقسامها بمتساويين والقياس المؤلف من هذه الستة يسمى برهانا
وهو اما لمي وهو الذي يكون الحد الاوسط فيه علة للنسبة في الذهن
والخارج كقولنا هذا متعفن الاخلاط وكل متعفن الاخلاط محموم فهذا محموم
واما اني وهو الذي الحد الاوسط فيه علة للنسبة في الذهن فقط كقولنا
هذا محموم وكل محموم متعفن الاخلاط فهذا متعفن الاخلاط واما غير
اليقينيات فست مشهورات وهي قضايا يحكم بها لاعتراف جميع الناس بها
لمصلحة عامة او رقة او حمية او انفعالات فيها عادات وشرايع وآداب
والفرق بينها وبين الاوليات ان الانسان لو خلي ونفسه مع قطع النظر
عما وراء عقله لم يحكم بها بخلاف الاوليات كقولنا الظلم قبيح والعدل حسن
وكشف العورة مذموم ومراعاة الضعفاء محمودة ومن هذه ما يكون صادقا
وما يكون كاذبا ولكل قوم مشهورات ولاهل كل صناعة بحسبها ومسلمات

وهي قضايا تسلم من الخصم فيبني عليها الكلام لدفعه كتسليم الفقهاء مسائل
اصول الفقه والقياس المؤلف من هذين يسمى جدلا والغرض منها اقناع درك
القاصر عن درك البرهان والزام الخصم ومقبولات وهي قضايا يوخذ ممن يعتقد
فيه اما لامر سماوي او لمزيد عقل ودين كالماخوذات من اهل العلم والزهد
والمظنونات وهي قضايا يحكم فيها اتباعا للظن كقولنا فلان يطوف بالليل
فهو سارق والقياس المولف من هذين يسمى خطابة والغرض منه ترغيب
السامع فيما ينفعه من تهذيب الاخلاق وامر الدين ومخيلات وهي قضايا
اذا وردت على النفس اثرت فيها تاثيرا عجيبا من قبض او بسط كقولهم
الخمر ياقوتة سيالة والعسل مرة مهوعة والقياس المولف منها يسمى شعرا
والغرض منه انفعال النفس بالترغيب والتنفير ويروجه الوزن والصوت
الطيب ووهميات وهي قضايا كاذبة يحكم بها الوهم في امور غير محسوسة كقولنا
كل موجود فهو مشار اليه ووراء العالم فضاء لا يتناهى ولولا دفع العقل
والشرايع لكانت من الاوليات وعرف كذب الوهم بموافقته العقل من مقد مات
القياس الناتج لنقيض حكمه وانحرافه عند الوصول الى النتيجة والقياس
المؤلف منها سفسطة والغرض منه افحام الخصم وتغليطه والمغالطة والكيفية
قياس تفسد صورته بان لا يكون على هيئة منتجة لاختلال شرط معتبر
بحسب الكمية او الجهة او مادته بان يكون المقدمة والمطلوب شيئا واحدا

لكن

لكن الالفاظ مترادفة كقولنا كل انسان بشر وكل بشر ضاحك فكل انسان ضاحك
او كاذبة شبيهة بالصادقة من جهة اللفظ كقولنا لصورة الفرس المنقوش
على الحائط فرس وكل فرس صهال لينتج ان تلك الصورة صهال او من جهة المعنى
كعدم مراعاة وجود الموضوع في القضية الموجبة كقولنا كل انسان وفرس فهو
انسان وكل انسان وفرس فهو فرس ينتج بعض الانسان فرس ووضع الطبيعية
مقام الكلية كقولنا الانسان حيوان والحيوان جنس ينتج ان الانسان جنس
او اخذ الامور الذهنية مكان العينية وبالعكس فعليك بمراعاة كل ذلك
لئلا يقع في الغلط والمستعمل للمغالطة سوفسطائي ان قابل بها الحكيم ومشاغبي
ان قابل بها الجدلي البحث الثالث في اجزاء العلوم وهو موضوعات وقد ذكرناها
ومباد وهي حدود الموضوعات واجزائها واعراضها الذاتية والمقد مات
غير البينة في نفسها الماخوذة على سبيل الوضع كقولنا ان نصل بين كل
نقطتين بخط مستقيم وان نعمل باي بعد وعلى كل نقطة شئنا دايرة
والمقدمات البينة بنفسها كقولنا المقادير المساوية لمقدار واحد متساوية
ومسائل وهي القضايا التي يطلب نسبة محمولاتها الى موضوعاتها في ذلك العلم
وموضوعاتها قد يكون موضوع العلم كقولنا كل مقدار مشارك لآخر او مباين
وقد يكون مع عرض ذاتي كقولنا كل مقدار وسط في النسبة فهو ضلع ما يحيط به الطرفان
وقد يكون نوعه كقولنا كل خط يمكن تنصيفه وقد يكون نوعه مع عرض ذاتي

كقولنا كل خط قام على خط فان زاويتي جنبية قايمتان او مثساويتان
لهما وقد يكون عرضا ذاتيا له كقولنا كل مثلث فان زاويتان مثل قايمتين
واما محمولاتها فخارجة عن موضوعاتها لامتناع ان يكون جزء الشيء مطلوبا
بثبوته له بالبرهان ولكن هذا اخر الكلام في هذه الرسالة تم
تمت الكتاب بعون الله الملك الوهاب في اواسط شهر رجب
في يوم پنجشنبه في وقت الضحى من يد عبد الضعيف الفقير
الراجي الى رحمة ربه القدير اعني سليمان بن نذير
غفر الله له ولوالديه واحسن اليهما واليه ولجميع المسلمين
والمسلمات والمومنين والمومنات
وصلى الله على سيدنا محمد واله
اجمعين ٩٦٨

متن ايساغوجي مع برده

کسی بدیده انکار اگر نگاه کند
نشان صورت یوسف دهد بنا خوبی
اگر بچشم ارادت نگه کنی با دیو
فرشته ایت نماید بچشم کروبی

بسم الله الرحمن الرحيم وبه نستعين

قال الشيخ الامام العلامة الرئيس افضل المتأخرين قدوة الحكماء
الراسخين اثير الدين الابهري طيب الله ثراه وجعل الجنة مثواه ورضي الله عنه
وارضاه نحمد الله على توفيقه ونسأله هداية طريقه ونصلي على نبيه محمد
واله وصحبه وعترته اجمعين اما بعد فهذه رسالة في المنطق اوردنا
فيها ما يجب استحضاره لمن يبتدئ في شيء من العلوم مستعينا بالله
انه مفيض الخير والجود وسميناها ايساغوجي اللفظ الدال بالوضع
يدل على تمام ما وضع له بالمطابقة وعلى جزئه بالتضمن ان كان له جزء
وعلى ما يلازمه في الذهن بالالتزام كالانسان فانه يدل على الحيوان
الناطق بالمطابقة وعلى احدهما بالتضمن وعلى قابل العلم وصنعة
الكتابة بالالتزام ثم اللفظ اما مفرد وهو الذي لا يراد بالجزء منه
دلالة على جزء معناه كالانسان واما مؤلف وهو الذي لا يكون
كذلك كقولك رامي الحجارة والمفرد اما كلي وهو الذي لا يمنع نفس
تصور مفهومه من وقوع الشركة كالانسان واما جزئي وهو الذي
يمنع نفس تصور مفهومه من ذلك كزيد وعمرو والكلي اما ذاتي وهو

وهو الذي يدخل في حقيقة جزئياته كالحيوان بالنسبة الى الانسان
والفرس واما عرضي وهو الذي يخالفه كالضاحك بالنسبة الى الانسان
والذاتي اما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة المحضة كالحيوان بالنسبة
الى الانسان والفرس وهو الجنس ويرسم بانه كلي مقول على
كثيرين مختلفين بالحقائق في جواب ما هو واما مقول في جواب ما هو
بحسب الشركة والخصوصية معا كالانسان بالنسبة الى زيد وعمرو وبكر
وهو النوع ويرسم بانه كلي مقول على كثيرين مختلفين بالعدد دون
الحقيقة في جواب ما هو واما غير مقول في جواب ما هو بل مقول
في جواب اي شيء هو في ذاته وهو الذي يميز الشيء عما يشاركه في الجنس
كالناطق بالنسبة الى الانسان وهو الفصل ويرسم بانه كلي يقال
على الشيء في جواب اي شيء هو في ذاته واما العرضي فاما ان يمتنع
انفكاكه عن الماهية وهو العرض اللازم او لا يمتنع وهو العرض المفارق
وكل واحد منهما اما ان يختص بحقيقة واحدة وهو الخاصة كالضاحك
بالقوة والفعل للانسان وترسم بانها كلية تقال على ما تحت حقيقة
واحدة فقط قولا عرضيا واما ان يعم حقايق فوق واحدة وهو

وهو الوصف العام كالمتنفس بالقوة والفعل للانسان وغيره من
الحيوانات ويرسم بانه كلي يقال على ما تحت حقايق مختلفة قولا عرضيا
القول الشارح الحد قول دال على ماهية الشيء وهو الذي يتركب عن
جنس الشيء وفصله القريبين كالحيوان الناطق بالنسبة الى الانسان
وهو الحد التام والحد الناقص وهو الذي يتركب عن جنس بعيد للشيء
او فصله القريب كالجسم الناطق بالنسبة الى الانسان والرسم التام
وهو الذي يتركب عن جنس الشيء القريب وخواصه اللازمة كالحيوان
الضاحك في تعريف الانسان والرسم الناقص وهو الذي يتركب
عن العرضيات تختص جملتها بحقيقة واحدة كقولنا في تعريف الانسان
انه ماش على قدميه عريض الاظفار بادي البشرة مستقيم القامة
ضحاك بالطبع باب القضايا القضية قول يصح ان يقال لقائله انه
صادق فيه او كاذب فيه وهي اما حملية كقولنا زيد كاتب واما شرطية
متصلة كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما شرطية
منفصلة كقولنا العدد اما ان يكون زوجا او فردا والجزء الاول
من الحملية يسمى موضوعا والثاني يسمى محمولا والجزء الاول من الشرطية

يسمى

يسمى مقدما والثاني يسمى تاليا والقضية اما موجبة كقولنا زيد كاتب
واما سالبة كقولنا زيد ليس بكاتب وكل واحدة منهما اما مخصوصة
كما ذكرنا واما كلية مسورة كقولنا كل انسان كاتب ولا شيء من الانسان
بكاتب واما جزئية مسورة كقولنا بعض الانسان كاتب وبعض الانسان
ليس بكاتب واما ان لا يكون كذلك تسمى مهملة كقولنا الانسان كاتب
الانسان ليس بكاتب والمتصلة اما لزومية كقولنا ان كانت الشمس طالعة
فالنهار موجود واما اتفاقية كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار
ناهق والمنفصلة اما حقيقية كقولنا العدد اما زوج او فرد وهي اما
مانعة الجمع فقط كقولنا هذا الشيء اما ان يكون حجرا او شجرا واما مانعة
الخلو فقط كقولنا زيد اما ان يكون في البحر واما ان لا يغرق وقد يكون
المنفصلات ذات اجزاء كقولنا العدد اما زائد او ناقص او مساو والتناقض
وهو اختلاف القضيتين بالايجاب والسلب بحيث يقتضي لذاته ان يكون
احديهما صادقة والاخرى كاذبة كقولنا زيد كاتب زيد ليس بكاتب
ولا يتحقق ذلك الا بعد اتفاقهما في الموضوع والمحمول والزمان والمكان
والاضافة والقوة والفعل والجزء والكل والشرط كقولنا زيد كاتب

مانعة الجمع مع مانعة الخلو

زيد ليس بكاتب فنقيض الموجبة الكلية انما هي السالبة الجزئية كقولنا
كل انسان حيوان وبعض الانسان ليس بحيوان ونقيض السالبة الكلية
انما هي الموجبة الجزئية كقولنا لا شيء من الانسان بحيوان وبعض الانسان
حيوان فالمحصورات لا يتحقق فيهما التناقض بينهما الا بعد اختلافهما
في الكمية لان الكليتين قد تكذبان كقولنا كل انسان كاتب ولا شيء
من الانسان بكاتب والجزئيتين قد تصدقان كقولنا بعض الناس
كاتب وبعض الناس ليس بكاتب والعكس هو ان يصير الموضوع
محمولا والمحمول موضوعا مع بقاء السلب والايجاب بحاله والتصديق
والتكذيب بحاله والموجبة الكلية لا تنعكس كلية اذ يصدق قولنا
كل انسان حيوان ولا يصدق كل حيوان انسان بل تنعكس جزئية لانا اذا
قلنا كل انسان حيوان فانا نجد الموضوع شيئا موصوفا بالانسان
مع
والحيوان فيكون بعض الحيوان انسانا والموجبة الجزئية تنعكس جزئية
بهذه الحجة ايضا والسالبة الكلية تنعكس كلية وذلك بين بنفسه فانه
اذا صدق لا شيء من الانسان بحجر فيصدق لا شيء من الحجر بانسان
والسالبة الجزئية لا عكس لها لزوما لانه يصدق بعض الحيوان ليس

بانسان ولا يصدق عكسه القياس هو قول مؤلف من اقوال متى سلمت
لزم عنها لذاتها قول آخر وهو اما اقتراني كقولنا كل جسم مركب وكل مركب
محدث فكل جسم محدث واما استثنائي كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار
موجود لكن الشمس طالعة فالنهار موجود ولكن النهار ليس بموجود
فالشمس ليست بطالعة والمكرر بين مقدمتي القياس يسمى حدا اوسط
فصاعد
وموضوع المطلوب يسمى حدا اصغر ومحموله يسمى حدا اكبر والمقدمة التي
فيها الاصغر يسمى الصغرى والتي فيها الاكبر يسمى الكبرى وهيئة التأليف
من الصغرى والكبرى يسمى شكلا والاشكال اربعة لان الحد الاوسط
ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى فهو الشكل الاول وان كان
بالعكس فهو الشكل الرابع وان كان موضوعا فيهما فهو الثالث
او محمولا فيهما فهو الثاني فهذه هي الاشكال الاربعة المذكورة في المنطق
والشكل الرابع فهو بعيد عن الطبع والذي له طبع مستقيم وعقل سليم
لا يحتاج الى رد الثاني الى الاول وانما ينتج الثاني عند اختلاف مقدمتيه
بالسلب والايجاب والشكل الاول هو الذي جعل معيار العلوم
فنورده ههنا ليجعل دستورا وينتج منه المطلوب وشرط انتاجه

ايجاب الصغرى وكلية الكبرى وضروبه المنتجة اربعة الضرب الاول كل
جسم مولف وكل مؤلف محدث فكل جسم محدث والثاني كل جسم مؤلف ولا شيء
من المؤلف بقديم فلا شيء من الجسم بقديم والثالث بعض الجسم مؤلف
وكل مؤلف حادث فبعض الجسم حادث والرابع بعض الجسم مؤلف
ولا شيء من المؤلف بقديم فبعض الجسم ليس بقديم والقياس الاقتراني
اما من الحمليتين كما مر واما من المتصلتين كقولنا ان كانت الشمس يتركب
طالعة فالنهار موجود وكلما كان النهار موجودا فالارض مضيئة
ينتج ان كانت الشمس طالعة فالارض مضيئة واما من المنفصلتين كقولنا
كل عدد فهو اما زوج او فرد وكل فرد زوج فهو اما زوج الزوج
او زوج الفرد ينتج كل عدد فهو اما فرد او زوج الزوج او زوج
الفرد واما من حملية ومتصلة كقولنا كلما كان هذا الشيء انسانا
فهو حيوان فكل حيوان جسم ينتج كلما كان هذا الشيء انسانا فهو
جسم واما من حملية ومنفصلة كقولنا كل عدد فهو اما زوج واما
فرد وكل زوج فهو منقسم بمتساويين ينتج كل عدد فهو اما فرد او منقسم
بمتساويين واما من متصلة ومنفصلة كقولنا كلما كان هذا الشيء

انسانا فهو

انسانا فهو حيوان وكل حيوان فهو اما ابيض او اسود ينتج كلما كان
هذا الشيء انسانا فهو اما ابيض او اسود واما القياس الاستثنائي فالشرطية
الموضوعة فيه ان كانت متصلة فاستثناء عين المقدم ينتج عين التالي
واستثناء نقيض التالي ينتج نقيض المقدم وان كانت منفصلة فاستثناء
عين احد الجزئين ينتج نقيض الثاني الاخر واستثناء نقيض احدهما ينتج
عين الثاني الاخر في البرهان وهو قياس مؤلف من مقدمات يقينية لانتاج اليقيني
واما اليقينيات ستة اقسام منها الاوليات كقولنا الواحد نصف
الاثنين والكل اعظم من الجزء ومشاهدات كقولنا الشمس مشرقة والنار
محرقة ومجربات كقولنا السقمونيا يسهل الصفراء او حدسيات كقولنا
نور القمر مستفاد من الشمس ومتواترات كقولنا محمد عم ادعى النبوة
واظهر المعجزة على يده وقضايا قياساتها معها كقولنا الاربعة زوج
بسبب وسط حاضر في الذهن وهو الانقسام بمتساويين والجدل
وهو قياس مؤلف من مقدمات مشهورة والخطابة قياس مؤلف من
مقدمات مقبولة من شخص معتقد فيه او مظنونة والشعر وهو قياس مؤلف
من مقدمات تنبسط منها النفس او تنقبض والمغالطة وهي قياس مؤلف

السقمونيا

[illegible]

٤٦٨

سورة الاعراف

وَالوَزْنُ يَوْمَئِذٍ الحَقُّ فَمَنْ ثَقُلَتْ مَوَازِينُهُ فَأُولَئِكَ

هُمُ المُفْلِحُونَ سورة الاعراف وَلِكُلِّ أُمَّةٍ أَجَلٌ

فَإِذَا جَاءَ أَجَلُهُمْ لَا يَسْتَأْخِرُونَ سَاعَةً وَلَا يَسْتَقْدِمُونَ

سورة النور سُورَةٌ أَنْزَلْنَاهَا

الزَّانِيَةُ وَالزَّانِي فَاجْلِدُوا كُلَّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا مِائَةَ جَلْدَةٍ

قال العلامة الزمخشري رحمه الله في بعض رسائله

شيئان شيئان في الاسلام الرشوة للحكام

والشفاعة في الاحكام

وعن الحسن ما من يوم الا وينادي

اني يوم جديد واني على ما يعمل في

شهيد فاغتنمني فلو غابت شمسي

لم تدركني الى يوم القيمة ابدا نقل

عن الكشاف رحمه الله

٧٩

درگاه فلک مدار و بارگاه اقتداره لا زال عالیا الی یوم القرار عرض بنده بی مقدار بودر که

شام شریفده واقع جنت جهات مکان مرحوم و مغفور له السلطان سلیمان خان علیه

الرحمة والغفران حضرتلرینک عمارت عامره لرینک نانخانه لرینده یومی اوچ اقچه ایله فراش اولان ... فوت

اولوب محلول اولمغین الشبو رافع رقعه ... محمد بن ... وجه معاش ...

مردم زلفت ای جان کر نیست ترا باور
آینه رخسارش پیش دهنم آور

کر نه درویش بود تخت اپیغ

مردم زلفت ای جان کر نیست ترا باور

ورد مردمان دلبره لغا بابا زبن
مقدار زر کر معدوم اغرمنتانه بن

والله اعلم

علی طلل

مردم زلفت ای جان کر نیست ترا باور
آینه رخسارش پیش دهنم آور

ق ق

مردم زلفت ای جان کر نیست ترا باور
آینه رخسارش پیش دهنم آور

زید لا بکابت زید لیس بکابت
معدوله السالبیط الخ

زید لا بکابت زید لیس بکابت السالبیط الخ

زید لا بکابت
معدوله

تعریف المنطق
ورسموه بانه آلة قانونیة تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ

ورسموه بانه آلة قانونیة تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ

الحمد لله الذی ابدع نظام الوجود

صاحب زمان ما بر ارزاودم ابراهیم خان پاشا بیعت وکامیاب

سایم ضیا ورید کنجکی نکاه عالیه بر دم قابل اولسه حسن نظر ومعامله

جناب عالی شان صوبنه ارتحال

جناب عالی شان صوبنه ارتحال

نور

ذالله عمره الی یوم الحشر والجواب
والجواب

دمادم مدامیم نکد عالیت

پادشاها جرمادا درکذر
تا ایتدکاری من تمام ترکیم

نسینه نیلدم یارک نسینه نه یرک مودی ولیمدک نسیه
بن سعد عالیت